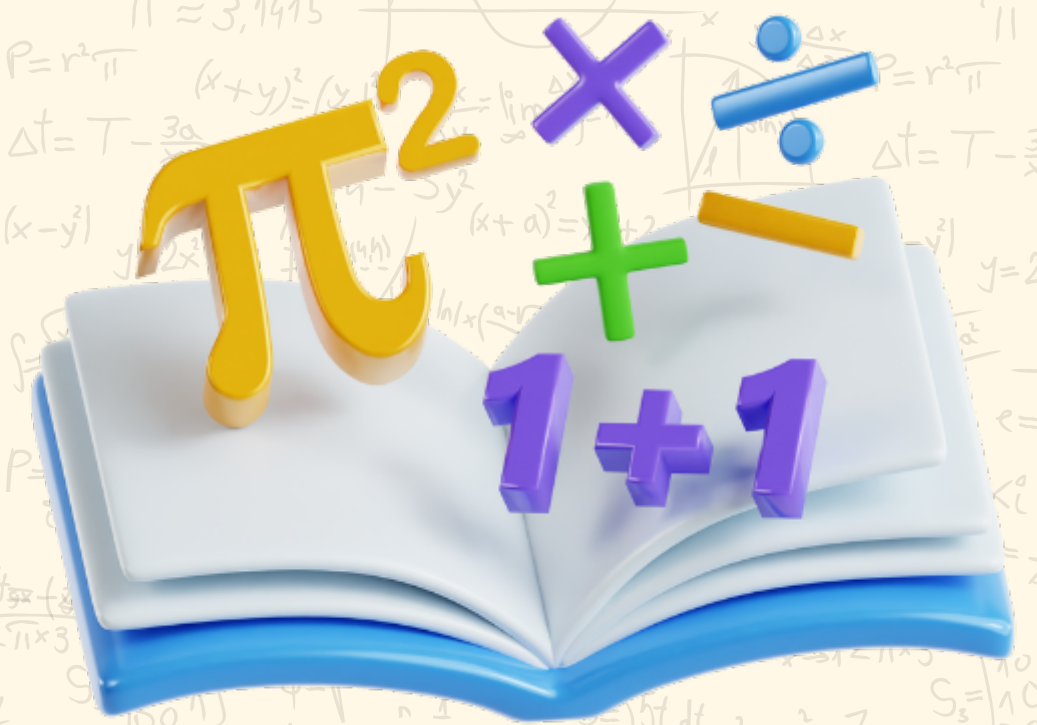


سلسلة شرح اصدارات المنصف الكمي الجديدة

أستاذ إبراهيم عبد الصمد

إبراهيم عبد الصمد



0564003374

الملف المائة وسبعة
وخمسون
{غير محلول}

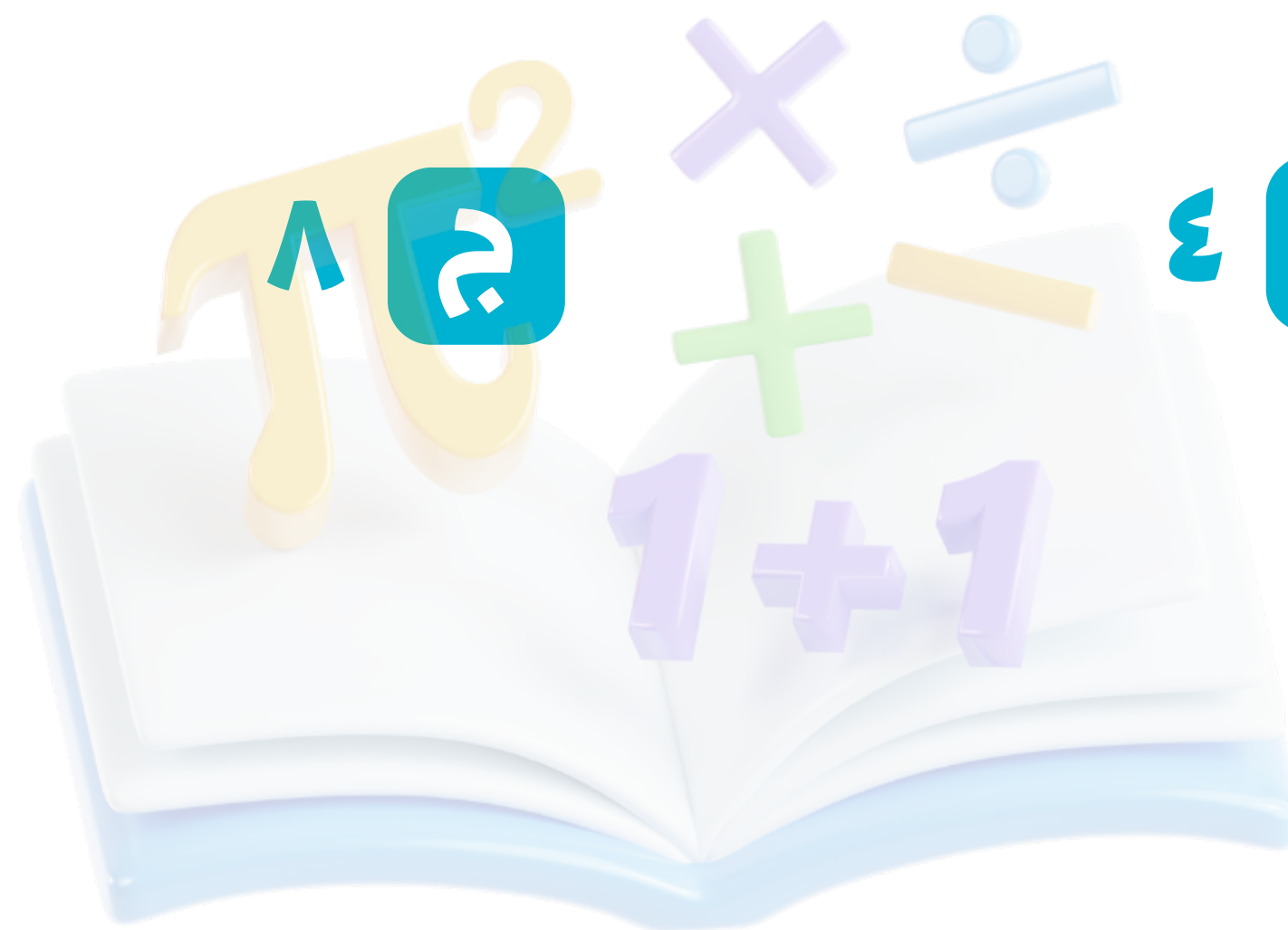
أوجد أربعة أمثال نصف العدد ٢

أ ٢

ب ٤

ج ٨

د ١٦



0564003374

سؤال 2 إذا كان عدد الكتب = ٤٠ ، عدد الأقلام = ٦٠

ما نسبة عدد الكتب إلى عدد الأقلام؟

د ٦ : ١٠

ج ٤ : ١٠

ب ٢ : ٣

أ ٣ : ٢

0564003374

سؤال 3 مربع مرسوم عليه دائرة تمر برؤوسه وطول قطر

المربع $2\sqrt{2}$ ، قارن بين:

- القيمة الأولى: محيط الدائرة - القيمة الثانية: $2\sqrt{10}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان $\bullet > س > ص > ع > م > ب$ ، قارن بين:

$$\frac{س+ب}{٢}$$

- القيمة الأولى: الوسيط لجميع الأعداد - القيمة الثانية:

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

٣ اعداد أولية مجموعهم ١٤ ، أي الآتي أحد هذه الأعداد؟

د ٢

ج ٣

ب ٦

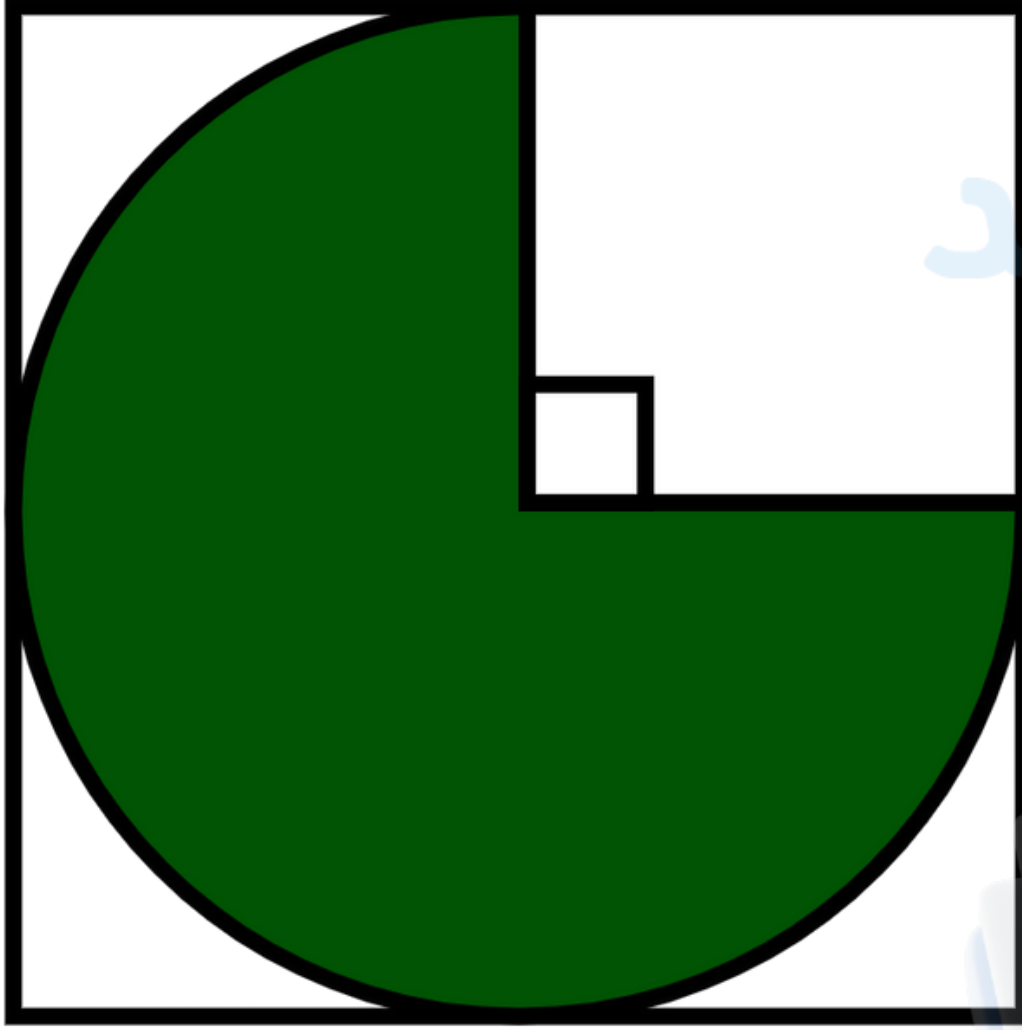
أ ١٠

0564003374

سؤال 6 إذا كان طول ضلع

المربع = ٨ سم ،

أوجد مساحة الجزء المظلل



أ ١٦ ط

ب ١٢ ط

ج ٨ ط

د ٤ ط

0564003374

سؤال 7

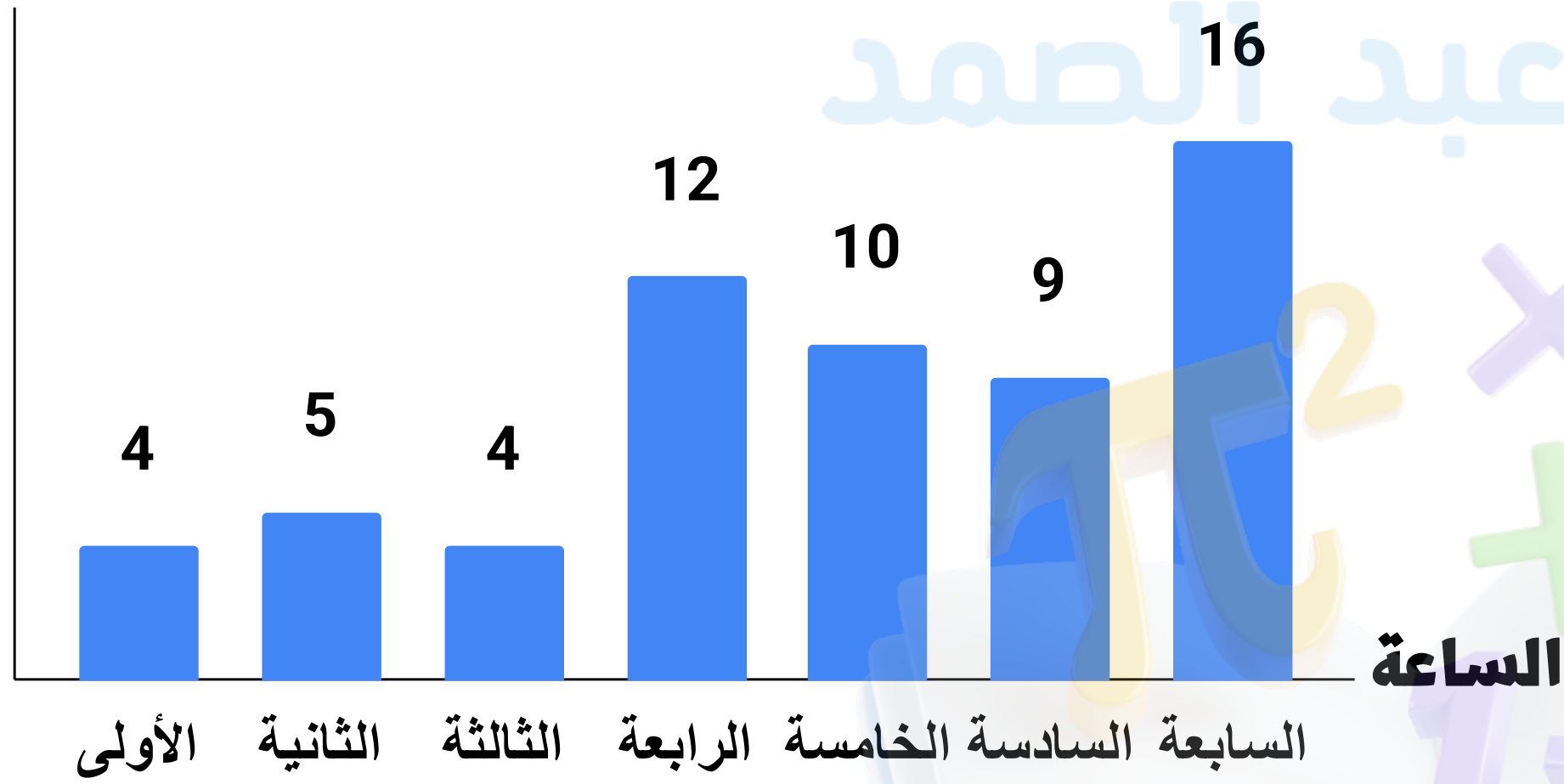
الشكل التالي

يوضح عدد الزوار لمتجر

خلال ٧ ساعات، كم إجمالي

عدد الزوار؟

عدد الزوار



٥٠

ب

٤٠

أ

٦٠

د

٥٥

ج

سؤال 8

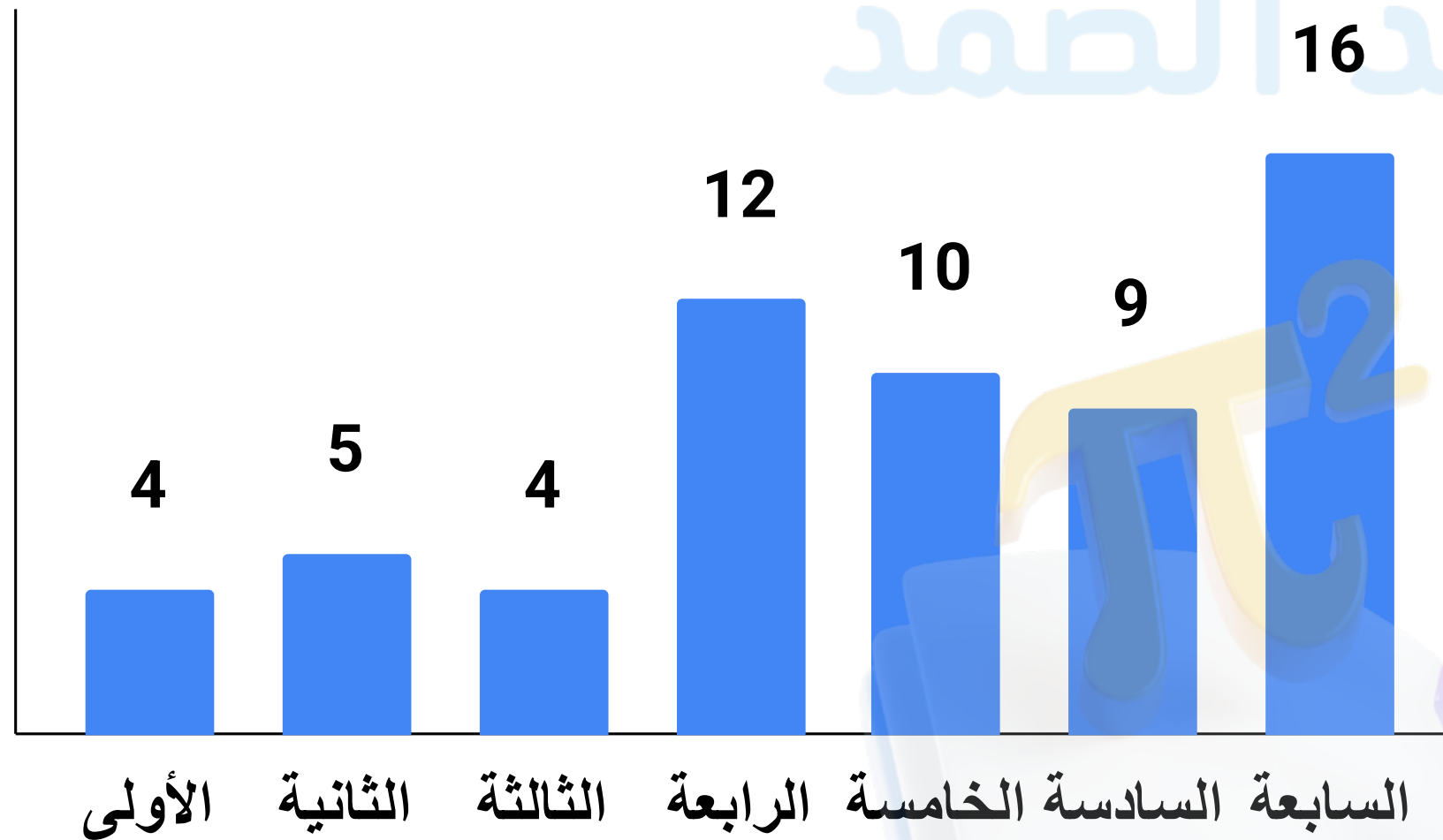
الشكل التالي

يوضح عدد الزوار لمتجر

خلال ٧ ساعات،

ما الوسيط للقيم؟

عدد الزوار



ب ٩

أ ٢

د ١٢

ج ١٠

سؤال 9 حصل أب على خصم ١٦٠٠ ريال للمصروفات الدراسية

لابنته وهي تمثل خصم ٢٠٪ من المبلغ الأساسي،

المطلوب المقارنه بين:

- القيمة الأولى: ٦٥٠٠ ريال - القيمة الثانية: ما دفعه الأب

أ القيمة الأولى أكبر

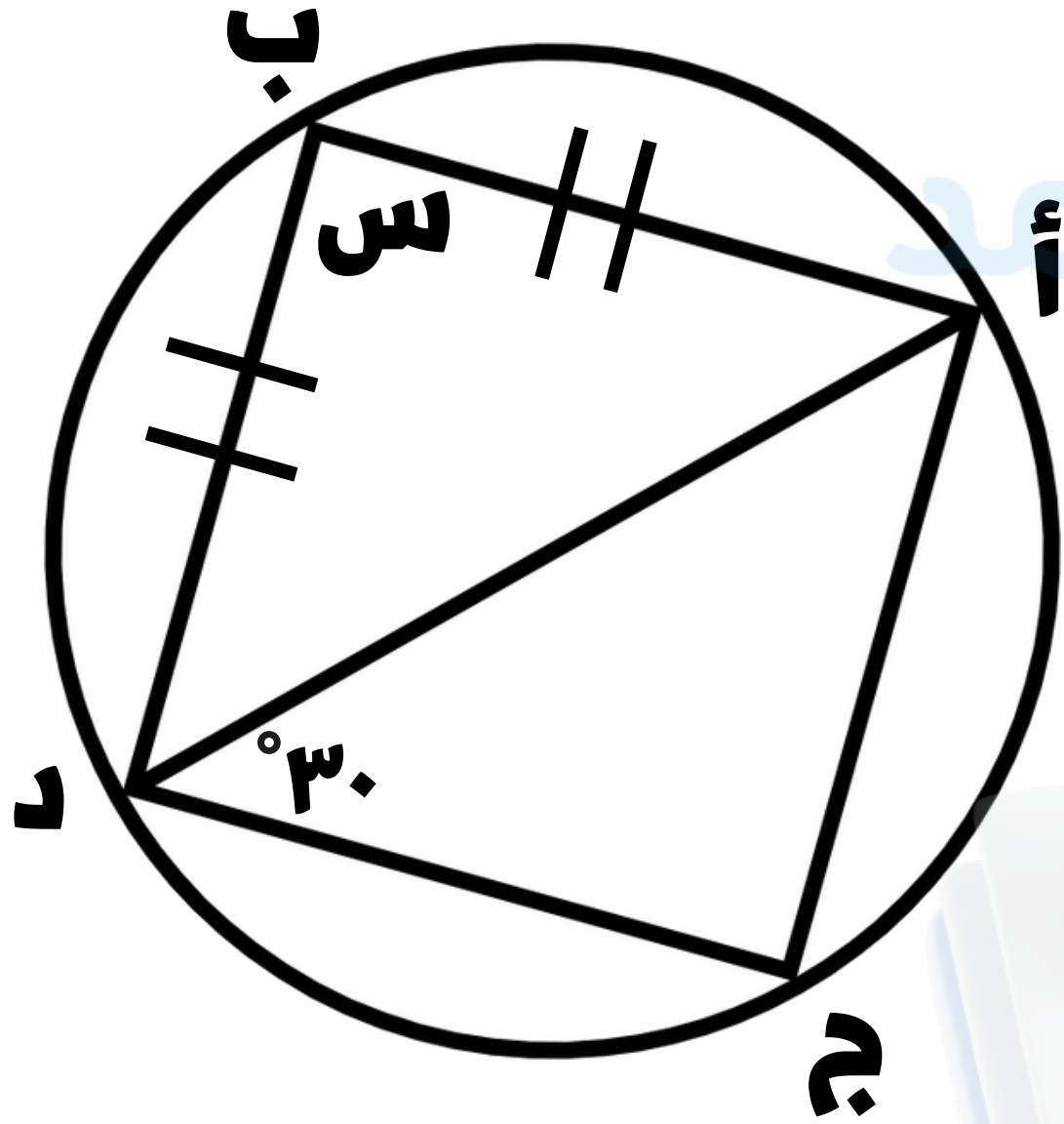
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 10

في الشكل التالي:



أ ب // ج د ،

أوجد قيمة س

أ ١٥١

ج ١٢١

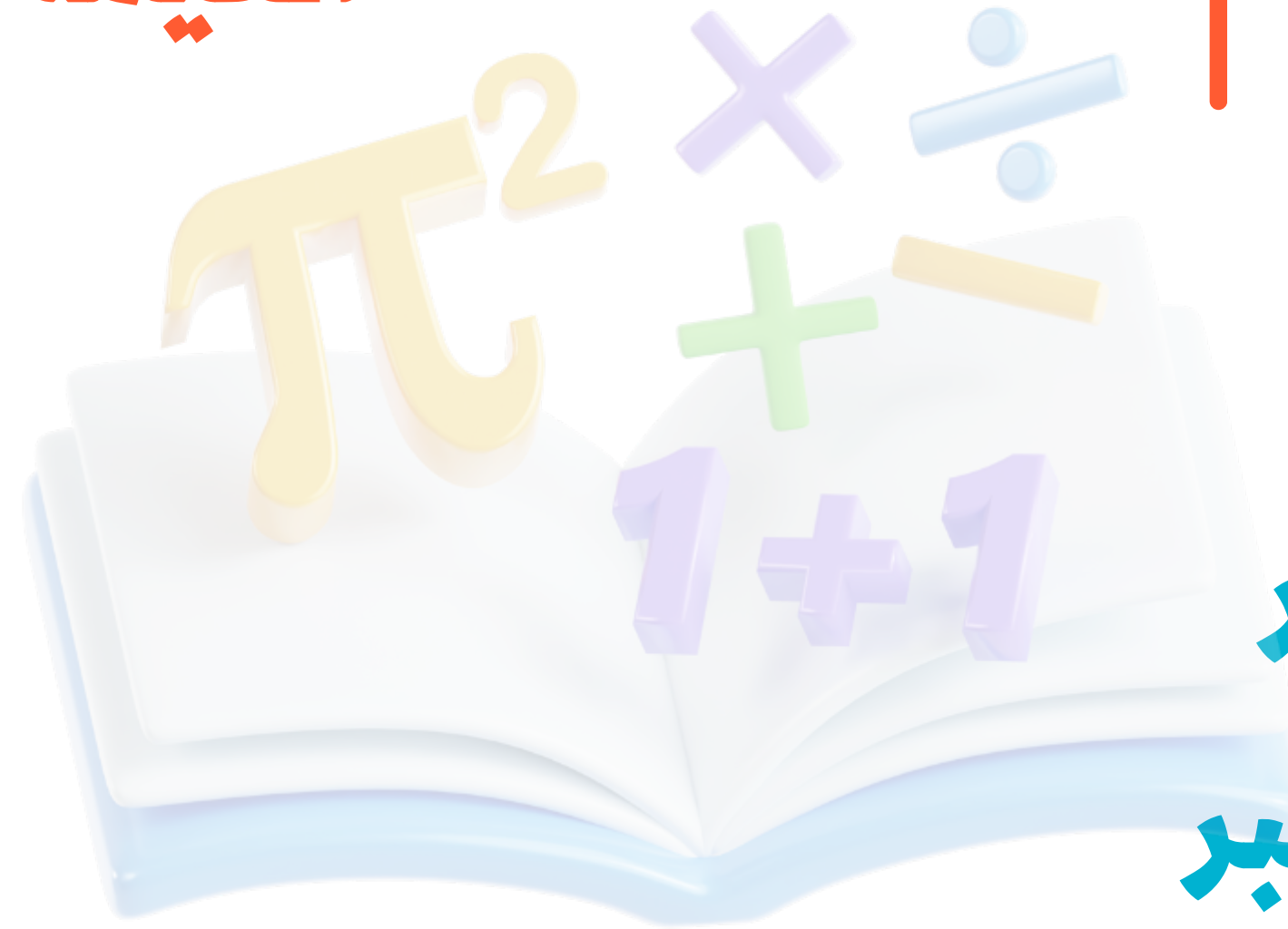
ب ١٢٢

د ١٢٠

0564003374

- القيمة الثانية: -٢٧

- القيمة الأولى: $(-3)^3$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

احسب قيمة: $4^4 + 4^3$

أ $4^3 \times 5$

ب $4^3 \times 3$ ج $4^3 \times 5$ د $4^3 \times 4$

أ $4^3 \times 2$



0564003374

سؤال 14

مع خالد مبلغ ٢٤٠ ريال فإذا زاد مبلغه ١١ ورقة نقدية

من فئة ١٠ ريال و ٤٠ ورقة من فئة ٥ ريال، كم أصبح مجموع ما

معه؟

أ ٥٥٠

ب ٥٠٠

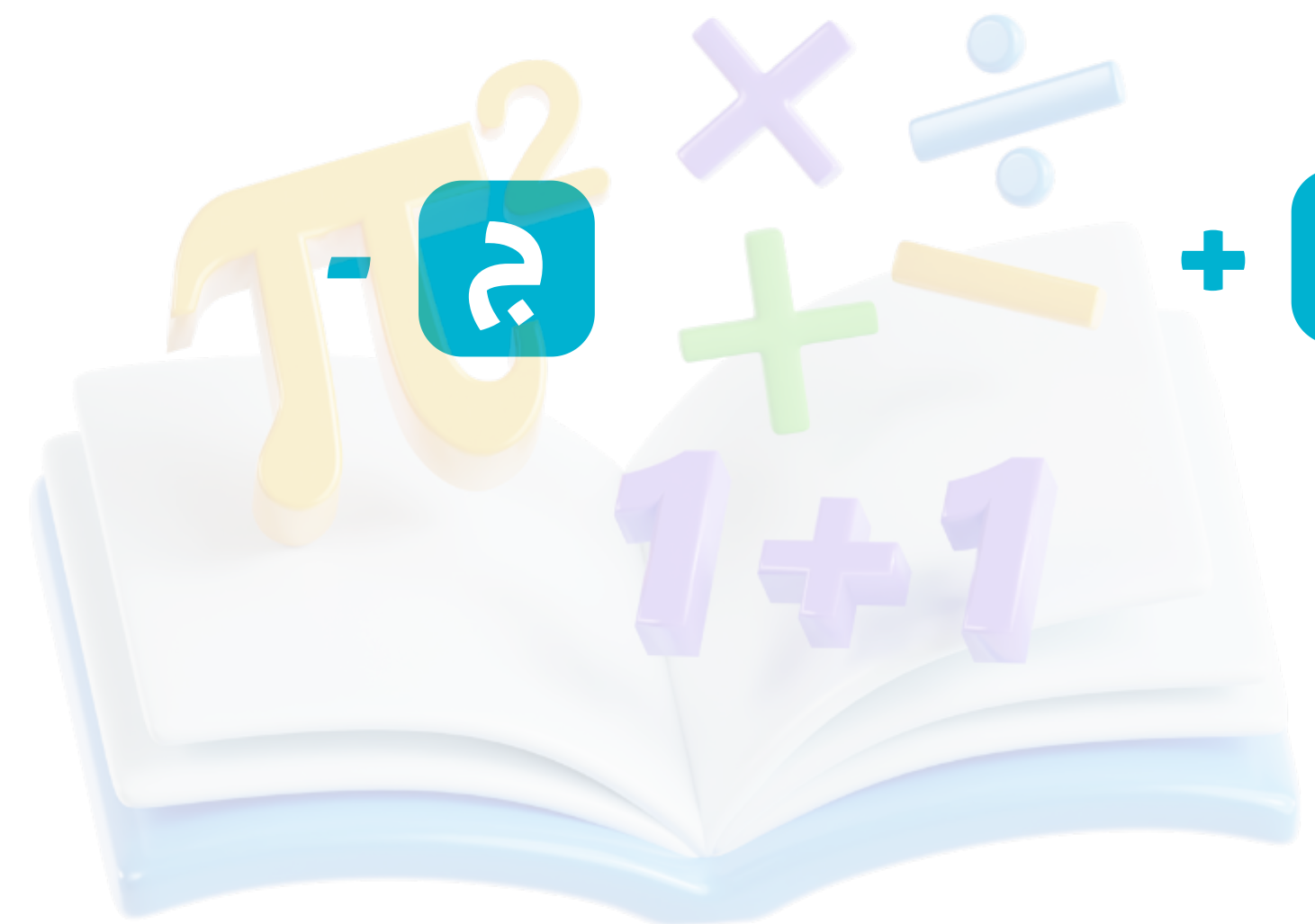
ج ٤٥٠

د ٤٤٠

0564003374

٦ □ ٦ × ٦ - ٦ = ٣٠

÷ د



+ ب

× أ

0564003374

إذا كان $E = 20$ ، أوجد قيمة $\frac{E^2 + E^2}{E}$

د ٨

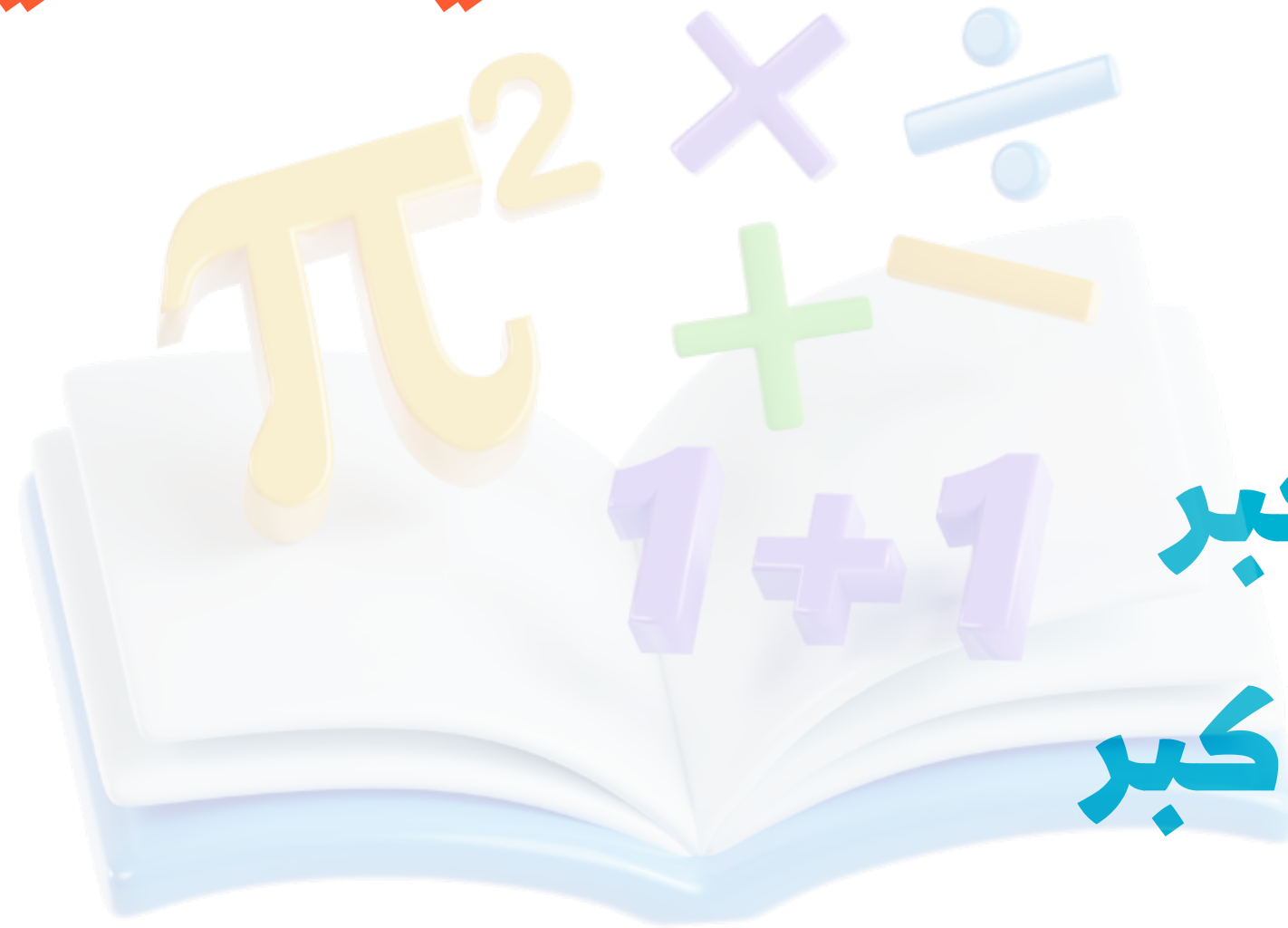
ج ٩

ب ١٠

أ ١١

0564003374

- القيمة الأولى : ١٥ ثانية
- القيمة الثانية : $\frac{1}{4}$ دقيقة



- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

احسب قيمة: $3^0 \times (\sqrt[3]{10})^5$

أ 3^{10}

ب 3^{10}

ج 3^5

د $(\sqrt[3]{10})^5$

0564003374

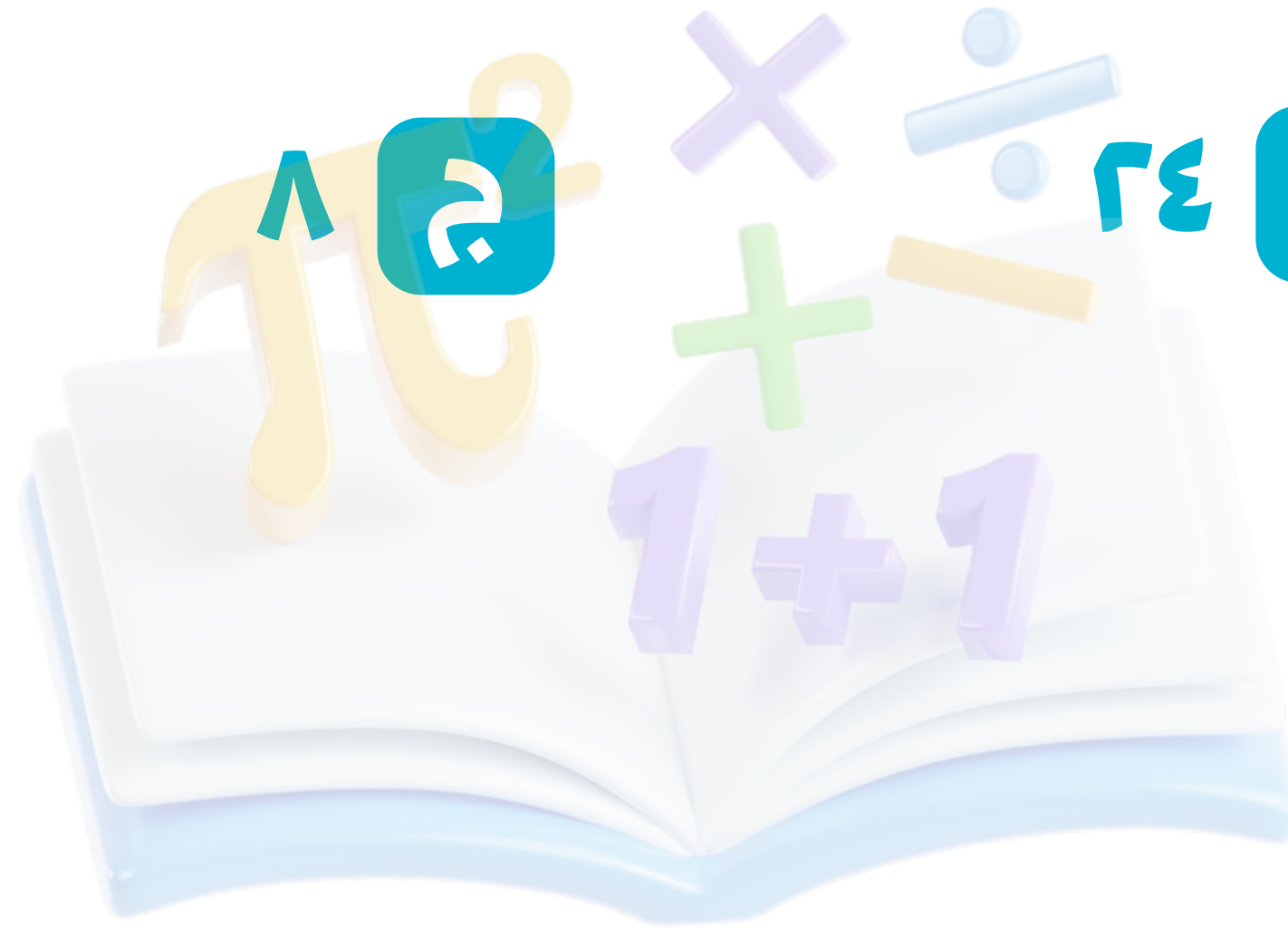
مكعب حجمه ٦٤ سم^٣، ما طول حرفه؟

د ٤

ج ٨

ب ٢٤

أ ٣٦



0564003374

سؤال 20

زاد سعر لتر البنزين من ٢ ريال الي ٢,٢ ريال،

ما النسبة المئوية للزيادة في سعر اللتر؟

أ ٠,٥%

ب ١%

ج ٢%

د ١٠%

0564003374

سؤال 21 إذا كان $س + س + س + س + س = ٥ \times ٤$

إبراهيم عبد الصمد

أوجد قيمة س

د ١٠

ج ٨

ب ٥

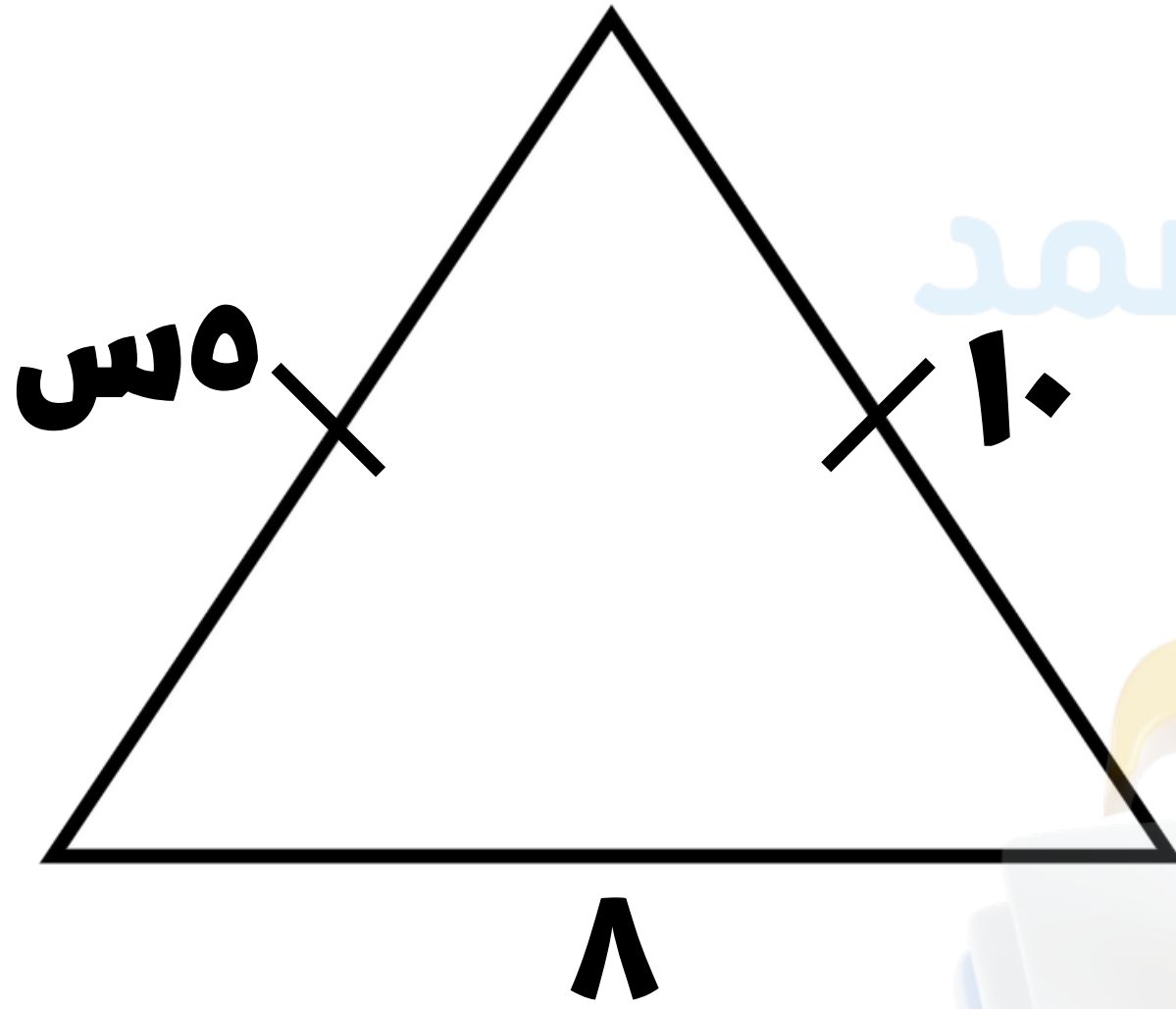
أ ٤



0564003374

احسب طول محيط المثلث

سؤال 22



ب 24

د 32

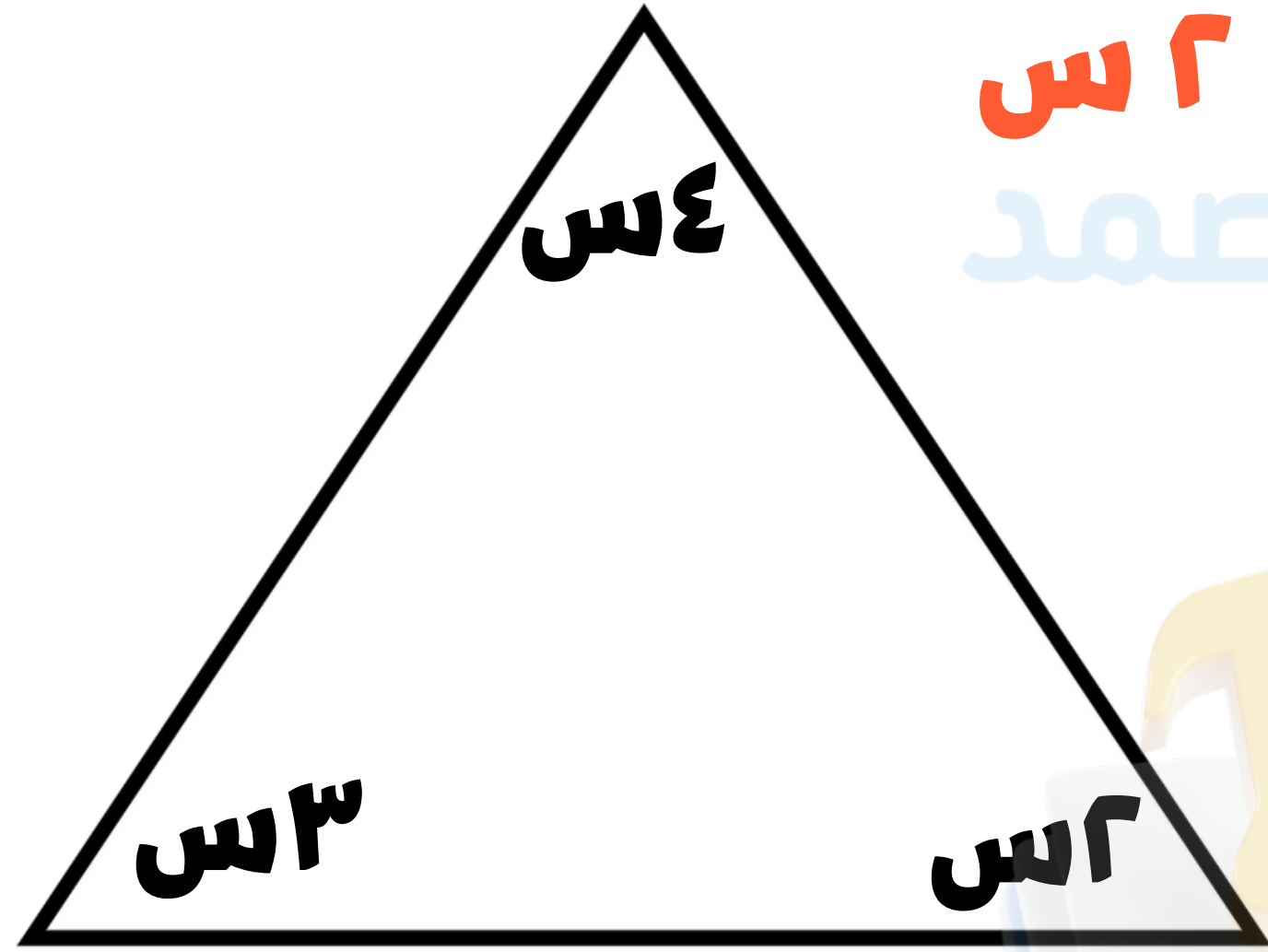
أ 23

ج 28

0564003374

سؤال 23

في الشكل التالي: أوجد قيمة $\angle$ س



أ ٤٠

ب ٨٠

0564003374

سؤال 24

اشترى شخص جوال مبلّغ ٨٠٠ ريال وحاسب يزيد

سعره عن سعر الجوال ب ٢٠٠ ريال، كم إجمالي ما دفعه؟

د ١٨٠٠

ج ١٢٠٠

ب ١١٠٠

أ ١٠٠٠



0564003374

اشترى خالد وأحمد ٤٠ قلم، خالد اشترى $\frac{1}{5}$ عدد الأقلام،
كم قلم اشترى خالد؟

د ٤٠

ج ٣٢

ب ١٦

أ ٨

0564003374